

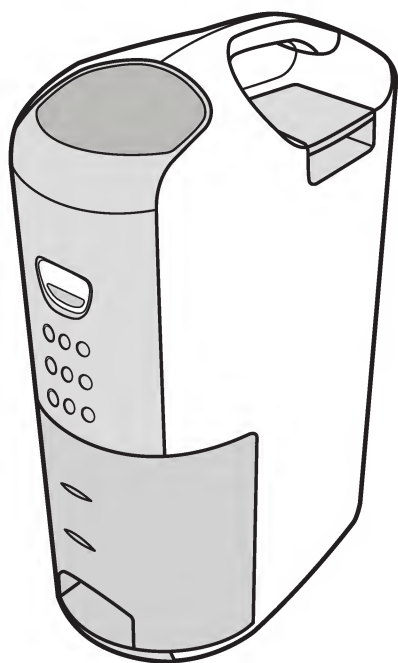
# CORONA

## コロナ除湿機

# 取扱説明書

シーディー ピーアイ

## CD-Pi637



このたびは、コロナ除湿機をお買いあげいただきましてありがとうございました。

お使いになる前にこの取扱説明書をよくお読みになり、それぞれの性能を十分にお心得になったうえで正しくお使いください。

なお、お読みになった後もお使いになる方がいつでも見られる所に「保証書」とともに大切に保管してください。

### もくじ

	ページ
1 安全上のご注意	1～2
2 知っておいていただきたいこと	2
3 各部のなまえとはたらき	3
4 運転前の準備	3
5 マイナスイオン発生機能	3
6 運転のしかた	4
7 上手な使いかた	5
8 満水のお知らせと 排水タンクの水のすてかた	5
9 お手入れのしかた	6
10 別売品について	6
11 このようなときには	6
12 修理・保証	7

## 仕 様

(50/60Hz)

型 式	CD-Pi637	
電 源	交流100V 50/60Hz	
除 湿 能 力 (L/日)	5.6/6.3	
消 費 電 力 (W)	175/185	
除 湿 可 能 面 積 の 目 安 (㎡)	50Hz	12～23 (7～14畳)
	60Hz	13～26 (8～16畳)
運 転 音 (dB)	38/36	
排水タンク容量 (L)	約3.5Lで自動停止	
総 質 量 (kg)	7.9	
外 形 寸 法 (mm)	高さ515×幅220×奥行330	
付 属 部 品	マルチクリーンフィルター(1個)	




- 除湿能力は室温27℃、相対湿度60%を持続する室内で運転したときの1日あたりの数値です。
- 除湿可能面積の目安は、JEMA(日本電機工業会)に基づいた数値です。
- 待機電力は約1W(ワット)です。
- 製品は改良のため仕様の一部が変わることがあります。
- 長期間ご使用にならないときは、電源プラグをコンセントから抜いてください。



株式会社 **コロナ**

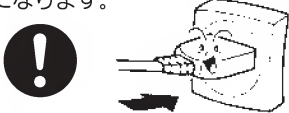
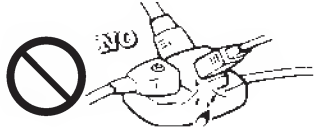



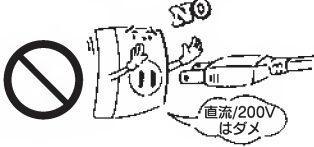


# 1 安全上のご注意 (必ずお守りください)

- お使いになる前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので、必ず守ってください。  
表示と意味はつぎのようになっています。

<b>⚠ 警告</b>	誤った取り扱いをしたときに、死亡や重傷などの重大な結果に結び付く可能性が大きいもの。
<b>⚠ 注意</b>	誤った取り扱いをしたときに、状況によっては重大な結果に結び付く可能性があるもの。
絵表示の例	
	⚠記号は注意を促す内容があることを告げるものです。 図の中に具体的な注意内容(左図の場合は一般的な注意)が描かれています。
	⊘記号は禁止の行為であることを告げるものです。 図の中や近傍に具体的な禁止内容が描かれています。
	❗記号は行為を強制したり指示する内容を告げるものです。 図の中に具体的な指示内容(左図の場合は一般的な行為の指示)が描かれています。

■お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られる所に必ず保管してください。

## ⚠ 警告

<p>電源プラグは、ほこりが付着していないか確認し、がたつきのないように刃の根もとまで確実に差し込む</p> <p>ほこりが付着したり、接続が不完全な場合は感電や火災の原因になります。</p> 	<p>電源コードの途中での接続、延長コードの使用、タコ足配線はしない</p> <p>感電や発熱・火災の原因になります。</p> 	<p>電源コードは折ったり、束ねたり、引っ張ったり、重い物をのせたり、加熱や加工したりしない</p> <p>電源コードが破損して、感電・火災の原因になります</p> 	<p>吹出口、吸込口やマイナスイオン発生装置に指や棒などを入れない</p> <p>内部でファンが高速回転しており、ケガの原因になります。また、吹出口下のマイナスイオン発生装置の格子部に指や棒などを入れると感電や故障の原因になります。</p> 
<p>発熱器具の近くに置かない</p> <p>樹脂部分が溶けて引火するおそれがあります。</p> 	<p>交流100V以外で使わない</p> <p>定格以外の電圧で使用すると感電や火災の原因になります。</p> 	<p>運転中に、電源プラグを抜いて停止しない</p> <p>感電や発熱・火災の原因になります。</p> 	<p>スプレーなどの缶を本体の近くに置かない</p> <p>爆発や火災の原因になります。</p> 

## ⚠ 注意

<p>除湿機を水洗いしたり、花瓶などの水の入った容器をのせない</p> <p>漏電によって感電や漏電火災の原因になることがあります。</p> 	<p>除湿機の上にのったり、腰掛けたりしない</p> <p>落下・転倒などによりケガの原因になることがあります。</p> 	<p>吹出口や吸込口をふさがない</p> <p>風通しが悪くなり発熱・発火の原因になることがあります。</p> 	<p>除湿機からの風が直接あたる所で燃焼器具を使わない</p> <p>燃焼器具の不完全燃焼の原因になることがあります。</p> 
<p>別荘など無人で長時間連続で使用するときは、特にフィルターや排水ホースなどを定期的に点検する</p> <p>過熱や水もれの原因になることがあります。</p> 	<p>長期間使用しない場合は電源プラグをコンセントから抜く</p> <p>感電や漏電火災の原因になることがあります。</p> 	<p>ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない</p> <p>感電の原因になります。</p> 	<p>除湿水を飲料用・飼育用などに使用しない</p> <p>健康を害するおそれがあります。</p> 
<p>お手入れのときは必ずスイッチを「停止」にし、プラグも抜く</p> <p>内部でファンが高速回転しておりますので、ケガの原因になります。</p> 	<p>移動するときは必ず運転を停止し、内部のタンクの水をすて器具を傾けない</p> <p>水もれして家財などをぬらしたり、漏電によって感電や火災の原因になることがあります。</p> 		

安全に使っていただくために

## ⚠ 注意

### 水平で丈夫な場所で使用する

ご使用中に除湿機が倒れると水もれして家財などをぬらしたり、感電や漏電火災の原因になることがあります。



### 美術品や学術資料などの保存など、特殊用途には使用しない

保存品の品質低下の原因になることがあります。



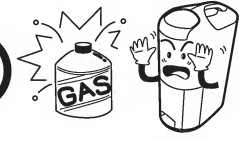
### 水のかかりやすい場所で使用しない

感電や漏電火災の原因になることがあります。



### 油・可燃性ガスのもれるおそれのある場所へは設置しない

万一もれて除湿機の周囲にたまると、発火の原因になることがあります。



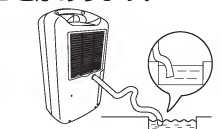
### 屋内専用、直射日光のあたる場所・雨風のあたる場所で使用しない

過熱や感電・漏電火災の原因になることがあります。



### 連続排水する場合はホースの折れ曲がり・落差などに注意し、確実に排水するようにする

水もれして家財などをぬらす原因になることがあります。



### 排水ホースを使用する場合は、ホースの周囲が氷点下にならないようにする

ホース内部の水が凍結し、除湿機内部の水が室内に水もれして家財などをぬらす原因になることがあります。



### 水蒸気が充満する所や水気の多い場所など、設置場所によってはアースが必要

不完全な場合は、感電の原因になることがあります。アース線はガス管・水道管・避雷針・電話のアース線に接続しないでください。



### 押し入れ・家具のすきまなど狭い場所で使用しない

風通しが悪くなり、発熱・発火の原因になることがあります。



### 薬品を扱う場所で使用しない

ひび割れや水もれして家財などをぬらす原因になることがあります。



## ⚠ 警告

### 異常時(こげ臭いなど)は、運転を停止して電源プラグを抜き、修理を依頼する

異常のまま運転を続けると故障や感電・火災などの原因になります。



### 修理は、お買いあげの販売店またはコロナお客様ご相談窓口に依頼する

修理に不備があると感電・火災などの原因になります



## 2 知っておいていただきたいこと

### ■運転可能な部屋の温度について

- 運転可能な部屋の温度は1℃～40℃です。  
ただし、部屋の温度が32℃を超えると、本体内部の温度が上がるため、保護装置がはたらき運転できないことがありますので、室温が高くなるときには、衣類乾燥運転でルーバーを「上向き」にしてお使いください。  
また、氷点下の場合は除湿した水が凍りつくため除湿できません。

### ■除湿量について

- 温度が低くなるにつれて、除湿量は少なくなります。また、同じ部屋で連続して除湿すると、湿度が下がるため、除湿量は減ってきます。
- ルーバーが上向きのときに除湿量は最大になります。

### ■霜取り中は風が出ません。

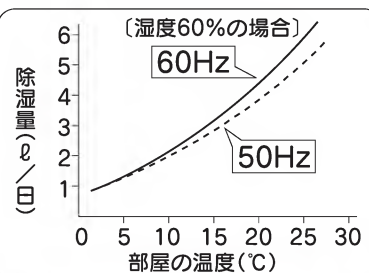
- 部屋の温度が約18℃以下になると、冷却器に霜が付きますので霜取り運転をおこないます。霜取りは約1時間に1回、約5分～10分程度です。

### ■運転中は室温が多少上昇します。

- 除湿機は冷房機ではありませんので、部屋を冷やすことはできません。  
運転中は排熱のためご使用条件によって、室温が1℃～2℃またはそれ以上上昇します。

### ■吹出口と吸込口はふさがらないでください。

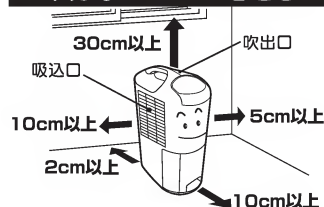
- 除湿機は壁などから十分スペースをとってください。
- 吹出口や吸込口がふさがれてしまうと、除湿量が低下し、本体の保護装置がはたらき運転できないことがあります。



### 霜取り中は風が出ません



### 十分なスペースをとる





# 3 各部のなまえとはたらき

## 左前側

### エアフィルター (吸込口)

吸い込まれる空気中のほこりやゴミを取り除きます。室内の湿った空気を吸い込みます。

### マルチクリーンフィルター (付属品)

1個

ダニやスギ花粉などを捕集・分解します。脱臭・除菌・空気清浄効果があります。

### コード掛け穴

### 連続排水穴

## 操作部

### ウルトラサイン

除湿(標準モード)	衣類乾燥	緑の点灯
送風		
除湿(節約モード)		青の点灯
満水	停止	赤の点灯

排水タンクが満水になると、自動的に運転を停止し、満水メロディーが鳴り、除湿ランプの点滅とウルトラサインの赤の点滅でお知らせします。

### 排水タンク

除湿した水をためます。満水になると自動的に運転を停止します。(5ページ)

## 右後側

### ルーバー

手動で吹出方向が切りかえられます。(5ページ)

### 吹出口

除湿/脱臭した空気/マイナスイオンを吹き出します。

### 電源プラグ

お買いあげ時、排水タンクに水が残っている場合がありますが、工場での除湿テストによるもので異常ではありません。

## 操作部

### 切タイマーランプ

切タイマー設定後のタイマーの残り時間を表示します。

### 内部乾燥ランプ

内部乾燥運転を表示します。

### 切タイマーボタン

運転中に切タイマーボタンを押すと「2時間」「4時間」「8時間」の切タイマーの時間設定をおこないます。停止中に切タイマーボタンを押すと内部乾燥運転を開始します。ウルトラサインは消灯のままです。

8 H  
4 H  
2 H  
内部乾燥

切タイマー  
内部乾燥 (停止時)

運転入/切

運転切換

### 運転入/切ボタン

ボタンを押すとウルトラサインが点灯し、運転を開始します。もう一度押すとウルトラサインが消え、運転を停止します。

### 衣類乾燥ランプ

強風の除湿運転を表示します。衣類乾燥に適しています。

### 除湿ランプ

除湿運転(標準モード又は節約モード)を表示します。  
● 標準モードと節約モードの切りかえは運転切換ボタンでおこない、選択したモードはウルトラサインのランプ色で識別表示します。(ウルトラサイン 標準モード: 緑の点灯 節約モード: 青の点灯)  
● 排水タンクが満水になると、自動的に運転を停止してランプが点滅します。

### 送風ランプ

送風運転(マイナスイオン単独運転)を表示します。送風運転でマイナスイオンも同時に放出し、脱臭もおこないます。

### 運転切換ボタン

「衣類乾燥」「除湿(標準)」「除湿(節約)」「送風」の順で運転を切りかえます。

# 4 運転前の準備

## マルチクリーンフィルターのセット

エアフィルターを取りはずします。

つまみを手前に引いて、エアフィルターを取りはずします。

エアフィルター

マルチクリーンフィルターをセットします。

ポリ袋からマルチクリーンフィルターを取り出し、吸込口下方にセットします。

マルチクリーンフィルター

エアフィルターをセットします。

1 エアフィルター  
2

### 排水タンクのチェック

初使用時などは、満水表示(除湿ランプの点滅とウルトラサインの赤色点滅と満水メロディー)をし、運転しない場合があります。このような場合は、排水タンクを取り出して正しく入れ直してください。

# 5 マイナスイオン発生機能

マイナスイオンは森林や溪流の空気中に豊富に含まれており、空気をさわやかにします。

### マイナスイオンの発生

マイナスイオン発生装置は、運転入/切ボタンと連動しており、衣類乾燥・除湿・送風運転中はマイナスイオンを発生し、お部屋の空気をさわやかにします。

### マイナスイオン脱臭

マイナスイオンとマルチクリーンフィルターの相乗効果で、生乾きの洗濯物のイヤなニオイを強力に脱臭します。



# 6 運転のしかた

排水タンクが正しく入っているかどうか、確かめてから運転操作をしてください。排水タンクが正しく入っていないと運転しません。（その際は、満水メロディーが鳴り、除湿ランプの点滅とウルトラサインの赤い点滅でお知らせします。）

## 1 電源プラグをコンセントに差し込みます。

## 2 ルーバーを手で開きます。

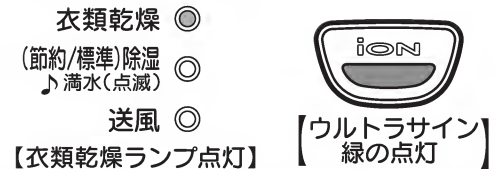
■上吹き、ななめ上吹き、横吹き of いずれかにセットしてください。

## 3 運転入／切ボタンを押します。

- 運転入／切ボタンを押すと、衣類乾燥ランプとウルトラサインが点灯し運転を開始します。
- 運転中はマイナスイオンを発生します。
- 再度、運転入／切ボタンを押すと運転を停止します。（衣類乾燥ランプとウルトラサインは消灯します。）



【例】衣類乾燥運転の場合



## 4 お好みの運転の種類に切りかえます。

- 運転切換ボタンを押します。
- 運転切換ボタンを1回押すごとに表示ランプが、衣類乾燥→除湿(標準モード)→(ピピピッ)除湿(節約モード)→マイナスイオン送風→衣類乾燥→…の順に切りかわりますので、表示を確認のうえ運転切換ボタンを押してください。



- 衣類乾燥したいとき
- すばやく除湿したいとき



衣類乾燥を選ぶ

- 電気代を節約して除湿したいとき



除湿(節約モード)を選ぶ

除湿運転	標準モード	■連続除湿運転をします。
	節約モード	■ON/OFFの繰り返し運転で快適湿度を保ちながら、ムダな電気代を抑えることができます。 (電気代を約40%節約) 除湿運転を60分間連続運転後に10分間停止・10分間運転を繰り返し、停止中は送風も停止します。

節約モードを選ぶと、ピピピッ音とともに除湿ランプが点滅(3回)し、ウルトラサインが青となって節約モードに切りかわります。



- 除湿の必要がなくマイナスイオン単独運転をしたいとき



送風を選ぶ

## 5 運転中に切タイマー運転をセットします。

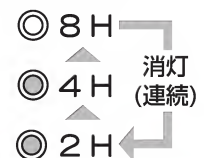
- 切タイマーは2・4・8時間をセットできます。セットした時間が経過すると、運転を停止します。切タイマー表示ランプは時間の経過とともに、残り時間を表示します。
- 切タイマーボタンを1回押すごとに、2時間→4時間→8時間→消灯(連続)→2時間→…の順に表示ランプが切りかわりますので、表示を確認のうえ切タイマーボタンを押してください。連続運転時は表示ランプを全て消灯します。



### ご注意

- 運転モードは、電源プラグをコンセントに差し込んだ後の初回は衣類乾燥運転になりますが、次回からは運転モードを記憶し、停止前と同じ運転をおこないます。
- 運転を停止してすぐ再運転したときは、機械保護のため、約3分間送風運転をおこないます。

【例】4時間の切タイマーをセットすると、2・4時間の表示ランプが点灯します。



## 内部乾燥運転

運転後や長期間お使いにならないとき、内部乾燥運転をすると、除湿機内部を乾燥させ、いやなニオイの原因となるカビや細菌の繁殖を抑えます。

## 停止中に切タイマーボタンを押すと、内部乾燥運転を開始します。

- 内部乾燥運転中は、内部乾燥ランプが点灯します。（ウルトラサインは消灯）
- 内部乾燥運転は、運転開始後約60～90分後に自動停止します。（途中で運転を停止したいときは、運転入／切ボタンを押してください。）

### ご注意

- 運転中に切タイマーボタンを押すと、切タイマー運転となるので、停止後再操作してください。
- 除湿機内部にこもった湿気を放出するため、室内の湿度が上がることがあります。
- すでに発生したカビや雑菌を除去するはたらきや、殺菌効果はありません。
- 内部乾燥運転中はマイナスイオンは発生しません。

◎ 8 H

◎ 4 H

内部乾燥 ◎ 2 H



【内部乾燥ランプ点灯】 【ウルトラサイン消灯】



# 7 上手な使いかた



# 8 満水のお知らせと排水タンクの水のすてかた

## 満水のお知らせ

排水タンクに約3.5Lの水がたまりますと、自動的に運転を停止し、満水メロディーが鳴り、除湿ランプの点滅とウルトラサインの赤の点滅でお知らせしますので排水タンクの水をすててください。

つぎの要領で排水タンクの水をすててください。

衣類乾燥 ○  
(節約/標準)除湿 ☆  
♪満水(点滅)  
送風 ○  
【除湿ランプ点滅】



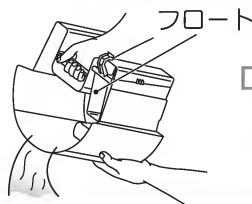
【ウルトラサイン】  
赤の点滅

排水タンクをゆっくり引き出す  
水がこぼれないように、排水タンクを慎重に引き出してください。



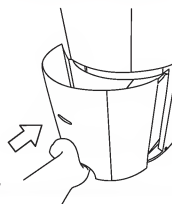
水をすてる  
水をすて、内部をよくすすぎ、外側の水をふき取ります。

■フロートの中に水が残っていると、満水時の自動停止装置が正常にはたらかないので、完全に水をふき取ってください。



排水タンクを入れる  
静かにまっすぐ奥まで入れてください。

■排水タンクは確実に取り付けてください。取り付けが不確実ですと除湿ランプとウルトラサインが点滅したまま運転しません。



## ご注意

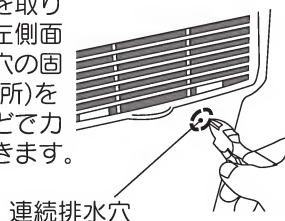
- 排水タンクは、運転停止後すぐに取り出さないでください。冷却器に残っている水が滴下することがあります。(滴下した水はふき取ってください。)
- 排水タンクの中のフロートははずさないでください。
- 排水タンクを必ず正しく入れてください。正しく入っていないと満水検知がはたらいで運転できません。
- フロートの中に水や物を入れて運転しないでください。満水時の自動停止装置が正常にはたらかません。

## 連続排水をする場合

近くに排水できる場所があれば市販品のビニールホース(内径15~16mm)を使って連続排水ができます。必ず運転を停止し、電源プラグをコンセントから抜いて、排水タンクを取り出してからおこなってください。

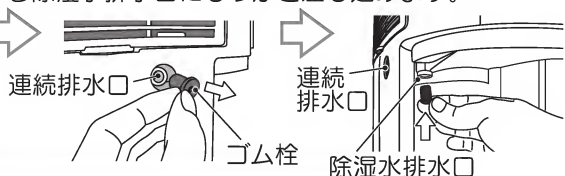
### 連続排水穴をあける

排水タンクを取り出し、本体左側面の連続排水穴の固定リブ(4カ所)をニッパーなどでカットし取除きます。



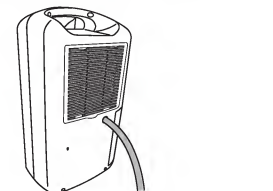
### ゴム栓をつけかえる

連続排水穴の中にある黒色のゴム栓を抜き取ります。抜き取ったゴム栓を、排水タンク取り付け内部にある除湿水排水口にしっかりと差し込みます。



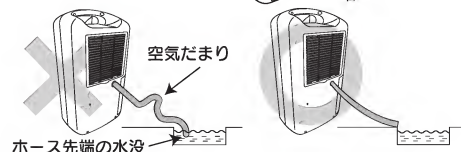
### 排水ホースを取り付ける

ホースの先を連続排水口にしっかりと差し込みます。必ず排水タンクを入れて運転してください。



## ご注意

- 排水ホースは排水方向に対して必ず下り勾配で排水口まで配管してください。
- 排水ホースの先端を水中に入れたり、途中で高くなったり折れ曲がっていると排水できません。



## 満水メロディーを鳴らさない場合

運転停止中に「切タイマーボタン」を3秒以上押すと、「ピー」と音が鳴り、セットされます。もとに戻したい場合は、操作をもう一度おこなうか、電源プラグを抜き差ししてください。



# 9 お手入れのしかた

## 掃除機などでお手入れ

吸込口を掃除するときは、ロングノズルなどでおこなってください。

## 40℃以下のお湯を使う

40℃以上のお湯は使わないでください。変形することがあります。

## 揮発性のものは使わない

ベンジン・シンナー、みがき粉、化学そうきんなどを使用すると変形や割れることがありますので使用しないでください。



## エアフィルターのお手入れ（2週間に一度）



2週間に一度はお手入れをしてください。エアフィルターにほこりがつまると風量が減少し、能力が低下します。



本体側面よりエアフィルターをはずしてください。



掃除機を使用するか、軽くたたいてください。汚れのひどいときは、中性洗剤を溶かしたぬるま湯か水で洗うと効果があります。洗った後は、よくすすぎ、日陰で乾かしてからもとどおり取り付けてください。

### ご注意

- エアフィルターをはずしたまま運転するとごみが付着し、故障の原因になります。
- 漂白剤は使用しないでください。
- 製品は必ず正立で運搬・保管してください。

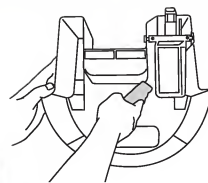
### ⚠ 注意

お手入れをするときは、必ず運転を停止し、電源プラグも抜いてからおこなってください。



## 排水タンクのお手入れ

排水タンクを水洗いして、タンクおよびフロートの中の水をふき取ってください。フロートははずさないでください。



### ご注意

- 本体の水洗いはしないでください。感電のおそれがあります。

## やわらかい布でからぶき

やわらかい布でからぶきしてください。

## 長期間使わないとき

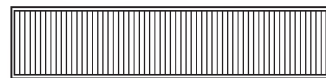
- 運転を停止し、電源プラグを抜いてください。電源コードはまとめてバンドで止め、バンドをコード掛けに差し込んで掛けてください。
- 排水タンクの水をすててください。
- エアフィルターを掃除し、もとどおりに取り付けてください。
- やわらかい布で本体をからぶきしてください。
- 直射日光のあたらない場所に保管してください。

## 点検整備のおすすめ

除湿機を数シーズンお使いになりますと内部が汚れ、性能が低下することがあります。除湿機を長持ちさせるため通常のお手入れとは別に点検整備をおすすめします。点検整備は、お買いあげの販売店または、お近くのコロナお客様ご相談窓口にご相談ください。

# 10 別売品について

マルチクリーンフィルター（型式：CD-AF1）を別売部品として用意しております。



マルチクリーンフィルター

- マルチクリーンフィルターの有効期間は約6カ月です。寿命がきましたら、別売品の交換用マルチクリーンフィルターをお買い求めください。
- お使いになる場所、運転時間によっては、有効期間（約6カ月）以内でも効果がなくなることがあります。
- マルチクリーンフィルターは使いすてです。汚れたフィルターは洗っても再使用できません。汚れたフィルターを使い続けると風が出なくなり除湿できなくなる場合があります。
- マルチクリーンフィルターは一酸化炭素や有毒ガスを除去する効果はありません。

# 11 このようなときには

（修理・サービスをお申し付けになる前に）  
つぎの点をお調べください。

	症 状	原 因
故障 ありで ません	風が出なくなった カチッ、シューと音が出る	■これは霜取運転をおこなっているためで故障ではありません。 約5～10分間風が出なくなります。またこのとき内部の動作音と冷媒の流れる音がします。
	吹出口から温風が出る (除湿運転時)	■除湿運転時にはコンプレッサーで発生する熱により吹出口から吹き出される風は室温より高くなります。
	排水タンクに露がつく	■除湿水が冷たいため湿度が高いときは、露がつくことがあります。
もう 一度 お調 べく ださ い	運転しない	■排水タンクが正しく入っていますか。 ■排水タンクが満水になっていませんか。 ■電源プラグがコンセントにしっかり入っていますか。 ■停電ではありませんか。 ■電源もと(配電盤)のブレーカーやヒューズが切れていませんか。 ■霜取り中ではありませんか。
	除湿量が少ない	■エアフィルターが目詰まりしていませんか。 ■吸込口や吹出口がふさがれていませんか。 ■マルチクリーンフィルターが汚れていませんか。 ■部屋の温度、湿度が低くありませんか。
	なかなか湿度が下がらない	■ドア、窓の開閉が多くありませんか。 ■部屋が広すぎませんか。 ■石油ストーブ、その他水蒸気が出るものはありませんか。
	音がうるさい	■不安定なところに置いていませんか。 ■エアフィルターが目詰まりしていませんか。
	洗濯物がなかなか乾かない	■洗濯物に吹出風があたっていますか。 ■室温が低くありませんか。 ■洗濯物の量が多くありませんか。 ■広い部屋で乾燥していませんか。

つぎの症状のときは、ただちに運転を停止し、電源プラグを抜き、販売店へご連絡ください。

- ヒューズやブレーカーがたびたび切れるとき
- 誤って異物や水を入れてしまった
- スイッチの作動が不確実なとき
- 電源プラグやコードの被覆が破れているとき
- 電源プラグやコードが異常に熱いとき
- 使用中に異常音がするとき
- その他、異常のあるとき



